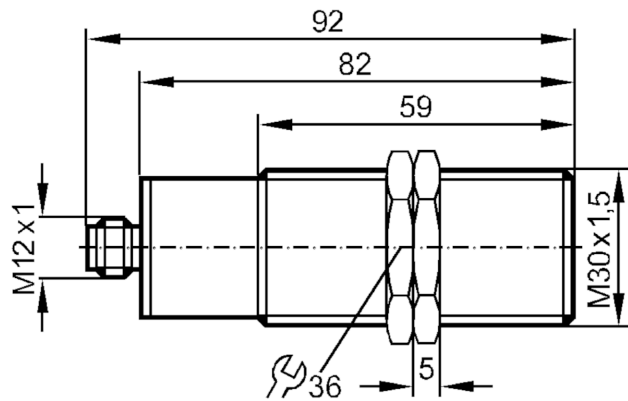




Karakteristik produk		
Desain kelistrikan		PNP
Fungsi output		biasanya terbuka
Jangkauan pendeteksian [mm]		10
Casing		tipe berulir
Dimensi [mm]		M30 x 1.5
Aplikasi		
Fitur khusus		Kontak berlapis emas
Data kelistrikan		
Tegangan pengoperasian [V]		10...36 DC
Konsumsi arus [mA]		15; (24 V)
Kelas perlindungan		III
Pelindung polaritas terbalik		ya
Output		
Desain kelistrikan		PNP
Fungsi output		biasanya terbuka
Penurunan tegangan maks. pada output peralihan DC [V]		2.5
Peringkat arus permanen dari output peralihan DC [mA]		100
Frekuensi peralihan DC [Hz]		250
Pelindung hubung singkat		ya
Tipe pelindung hubung singkat		berpulsa
Pelindung beban berlebih		ya



Sensor induktif

IIA3010ZBPKG/V4A/US-100-DPS/AU

Zona pendeteksian		
Jangkauan pendeteksian	[mm]	10
Jangkauan pendeteksian real Sr	[mm]	10 ± 10 %
Jarak pengoperasian	[mm]	0...8.1
Akurasi/deviasi		
Faktor koreksi		baja: 1 / baja tahan karat: 0.7 / kuningan: 0.5 / aluminium: 0.4 / tembaga: 0.3
Histeresis	[X01]	3...20
Deviasi titik peralihan	[X01]	-10...10
Kondisi pengoperasian		
Suhu sekitar	[°C]	-25...100
Perlindungan		IP 67
Pengujian/persetujuan		
EME	EN 60947-5-2	
	EN 55011	kelas B
MTTF	[ANN]	1134
Data teknis		
Berat	[g]	161.5
Casing		tipe berulir
Pemasangan		flush mountable
Dimensi	[mm]	M30 x 1.5
Penamaan ulir		M30 x 1.5
Material		baja tahan karat (1.4571 / 316Ti); PBT
Aksesori		
Item dikirim		mur pengunci: 2
Keterangan		
Jumlah paket		1 buah
Koneksi listrik - colokan		

Konektor: 1 x M12; pengkodean: A; Kontak: dilapisi emas



II5863



Sensor induktif

IIA3010ZBPKG/V4A/US-100-DPS/AU

Koneksi

